

Title (en)

Enzyme immobilisate for treatment of fruit and vegetable juices and process for its production.

Title (de)

Enzymimmobilisat zur Behandlung von Frucht- und Gemüsesäften sowie Verfahren zu seiner Herstellung.

Title (fr)

Enzyme immobilisé pour traitement de jus de fruits et légumes et procédé pour sa production.

Publication

EP 0298954 A1 19890111 (DE)

Application

EP 88890182 A 19880708

Priority

AT 172187 A 19870708

Abstract (en)

Amylases and pectinases are together immobilised on an inert carrier such as silica gel or diatomaceous earth, in particular consisting of dry silicate, for the treatment.

Abstract (de)

Bei einem Enzymimmobilisat zur Behandlung von Frucht- und Gemüsesäften mit einem inerten Träger wie Kieselgel oder Kieselerde werden am Träger, der insbesondere aus trockenem Silicat besteht, Amylasen und Pektinasen gemeinsam immobilisiert.

IPC 1-7

C12N 11/14; **C12N 11/18**; **A23L 2/34**

IPC 8 full level

A23L 2/84 (2006.01); **C12N 11/14** (2006.01); **C12N 11/18** (2006.01)

CPC (source: EP)

A23L 2/84 (2013.01); **C12N 11/14** (2013.01); **C12N 11/18** (2013.01); **C12Y 302/01001** (2013.01); **C12Y 302/01015** (2013.01)

Citation (search report)

- US 4506015 A 19850319 - HO GUAN-HUEI [CA], et al
- EP 0017115 A2 19801015 - BASF AG [DE]
- GB 1368854 A 19741002 - SNAM PROGETTI
- DE 2607532 A1 19770901 - ROEHM GMBH

Cited by

US4971811A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0298954 A1 19890111; DK 377488 A 19890109; DK 377488 D0 19880707

DOCDB simple family (application)

EP 88890182 A 19880708; DK 377488 A 19880707